Index of Claims	Application No.	Applicant(s)
88111 88118 18181 81111 88118 11883 18118 11881 8111 1881	09/502,825	MIYAZAKI ET AL.
8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	Examiner	Art Unit
	Harish T. Dass	3693

√ Rejected		(T	hrou Ca	gh n nce	um	neral) I)	N	1	Non-E	ec	ted		A	Appeal						
=	Allowed	÷		Restricted] [Interfe	rer	ce		o	Objected					
Τ	Date			Cla	im				Date]	Cla	aim				Date)	_	
9/4/06				Final	Original								Final	Original							

Cla	aim	Date					C	aim	Date]	CI	aim	Date													
							Г								П				Т	Ī	1		11				П		П	П		
Final	Original	9/4/06									ज ।	Original		l							ll	<u> </u>	Original		- 1					ıl		
ᇤ	ğ	<u>¥</u>									Final	Ę.					- 1				İΙ	Final	rig		- 1					ıl		
-	0	۳,									-	0									ll		0							ıl		
	1	1		\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	┝═┤		-	51	╌┤		┪	-	\dashv	\dashv	+	+-	1		101	\vdash	\dashv	\dashv	\vdash	_	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv
	2	V	-		\vdash	H	├-	-	Н	\dashv	-	52	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv			╅		1	<u> </u>	102	\vdash	\dashv	\dashv	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	ᅥ
—	3	√	Н		-	H	\vdash	╁	\vdash	\dashv	-	53	╁╌╂		\dashv	-	-+		+		1 1	<u> </u>	103	\vdash	\dashv	\dashv	\vdash	\neg	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv
			\vdash	_	\vdash	-	├-	⊢	┝─┤	\dashv	-	54	 - 	-		-+	-	+	+	+-	1		103	\vdash	-	\dashv	\vdash	\dashv	\vdash	\vdash	-+	\dashv
	4	1	Н	_	\vdash	H		⊢	┝╼┥	\dashv	-	54	\vdash	\dashv		-	+		+		1 1		105	\vdash	-	\dashv	\vdash	\dashv	Н	┝╼┤	\dashv	ᅱ
<u> </u>	5	√,	H	_	<u> </u>	-	-	├	⊢	-	<u> </u>	55	\vdash	-	\dashv	\dashv	+	-			∤ ∣		105			\dashv	\dashv			⊢⊢	\dashv	
	6	7	H	_			_	\vdash	\vdash		<u> </u>	56	\vdash			\dashv	4	_	+	-	∤ ∣		106	\vdash	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv	Н	\vdash	\dashv	긕
	7	√				Щ	<u> </u>	Щ	Ш	4	<u> </u>	57	\sqcup	\dashv			_	-	+		1		107	\sqcup	_	\dashv	\square			┝╼┥	\dashv	ᆜ
	8	✓	L		$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$		<u> </u>	Ш	Ш	_	<u> </u>	58		_	_	_	_		4				108	\sqcup	4	_	\perp		Ш	$\vdash \vdash$	_	ᆚ
	9	7	_		_		L		ш			59	Ш		_		_		\bot		1		109	\Box	_	\dashv			Ш	Ш	_	_
L	10	√							Ш			60				_			\perp		Į Į		110	Ш						Ш		
	11	7	$oxedsymbol{oxed}$				$oxedsymbol{oxed}$	$oxed{oxed}$	Ш			61	\Box		I		[\perp		Į		111	Ш			Ш]		Ш		\Box
L	12	>	Ĺ					$oxedsymbol{oxed}$				62					\Box	$oxed{oxed}$]		112									
	13	✓										63			T			$\bot \Gamma$	\int				113]						T	
	14	√					Г		П			64					丁	\top	1]		114		\neg	\neg	\Box		\Box	\sqcap	\neg	ヿ
	15	\					ĺ		П	\neg		65			1			7	Τ		1		115	\Box	一	\neg	\sqcap		\sqcap	\sqcap	ヿ	コ
	16	√						П	П	\neg		66			\neg	_	寸	_	十	1	1		116	\Box	寸	\dashv	一		\Box	一	ヿ	ヿ
	17	V		\vdash	_	\Box	Г	П	\Box	\neg		67	П	\dashv	\dashv	\dashv	寸	\top	\top	\top	1		117	\vdash	一	\dashv	\neg	\neg	\sqcap	\sqcap	寸	ヿ
	18	Ť	Н			Н	_	\vdash	\vdash	\dashv	-	68		\neg	┪	\dashv	\dashv	十	十	╅	1		118	\vdash	一	\neg	\Box		П	\Box	\dashv	\dashv
-	19	Ť	H				\vdash		H			69	1	\dashv	_	\dashv	7	-	+		1		119	\vdash	┪	\dashv		_	Н	\vdash	\dashv	ᅱ
	20	H	\vdash			H	┢	H	\vdash		-	70		\dashv	\dashv	\dashv	-	+	+		ł	_	120	\vdash	┰	-	-	ᅱ	\vdash	\vdash	\dashv	一
\vdash	21	√	\vdash		\vdash	Н	⊢	-	\vdash	\dashv	-	71	1	\dashv	\dashv	-+	\dashv	+	+	+	{	-	121	-	\dashv	-	-	-	Н	\vdash	+	\dashv
	22	~	-			<u> </u>	┝	H	\vdash	\dashv		72	 		\dashv	\dashv	\dashv	-	┿		{	-	122	\vdash	┥	\dashv	\vdash	-	\dashv	\vdash	-	\dashv
<u> </u>			-	_			-	H	\vdash	\dashv						-	-+	\dashv	+		-	<u> </u>	123	\vdash	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv	\vdash	\vdash	\dashv	긕
	23	<u> </u>			\vdash	\vdash	┡		\vdash	\dashv		73	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	+	+	1	<u> </u>		$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	\dashv	-	-		\dashv	\dashv
	24		L	_		_	<u> </u>	\vdash	\vdash	_		74	\sqcup		\dashv	-	-	\dashv	+	+	1	<u> </u>	124	\vdash	4	\dashv	\dashv	-	\dashv	\vdash	4	4
	25	_	_			Ш	╙		\perp			75	Ш	_	_	4	\dashv	4.	+	—		ļ	125	\vdash	_	\dashv				$\vdash \vdash$		_
<u> </u>	26	_			_				-	_		76	Ш	_	_	_	_		\bot		J 1		126	\sqcup	_			_		⊢⊢	_	_
	27											77	Ш	\dashv	_	_	\dashv	\perp	\bot		.		127	\sqcup	_		Ш	_	Ш	\square	_	_
	28						<u> </u>					78	Ш	_	_	_	_		_		J 1		128	Ш			Ш		Ш	Ш	_	
	29											79							\perp				129							Ш		
	30											80											130									
	31											81		\neg	П	П		\neg	\top		1 1		131		\Box		П		П	П		
	32						Г					82	П	T					Т		1		132		\neg		П			П		\neg
	33							П				83	П			T		T	T	1	1 .		133	П					П	П		ヿ
	34							П	П			84	П	一		寸	\dashv	\top	\top		1		134		\neg	\neg	一		\neg	П	ヿ	ヿ
	35							П		\dashv		85	П	\dashv	\neg	_	\dashv	\top	\top	\top	1		135	\sqcap	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\neg	\sqcap	\neg	\dashv
	36	Т	\vdash			Н		Н	H	\dashv		86		_	_	_	\dashv	十	\top	1	1		136	\vdash	寸	\dashv	\sqcap	\dashv	\dashv	\sqcap	\neg	ヿ
\vdash	37	Н	Н			\vdash	 	Н	$\vdash \vdash$	\dashv	-	87	H	_	-	\dashv	+	+	+	+	1 1	 	137	\vdash	-	\dashv	\dashv		-	Н	\dashv	\dashv
 	38	-		\vdash			\vdash	Н	\vdash	\dashv	-	88	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	-+	+		+	+	1		138	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	ᅱ
\vdash	39	-	Н	\dashv	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv		89	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	-+	\dashv	+	+	+	1 1	<u> </u>	139	\vdash		-	-		\dashv	\vdash	\dashv	\dashv
	40	-	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv		90	\vdash	\dashv	-	\dashv	\dashv	+	+	+	1		140	\vdash	-	\dashv	-		-	\vdash	\dashv	\dashv
<u> </u>		 -	H		-	Ь-,	├	Н	\vdash	\dashv						\dashv	-	-	+	+	1	<u> </u>	140	\vdash	-	\dashv	\dashv			\dashv	\dashv	\dashv
<u> </u>	41	- -	 	Ш	\vdash	Щ	\vdash	Н	\vdash	\dashv		91	\vdash			\dashv		+	+	+-	1	<u> </u>	141	$\vdash \vdash$	-	\dashv	\dashv	\dashv	,	\dashv	\dashv	
<u> </u>	42	\vdash	\vdash				\vdash	Щ	\sqcup		<u> </u>	92	\vdash		_	\dashv	_	4	_	+-	4 I	<u> </u>	142	\sqcup	_	_				\dashv	_	_
<u> </u>	43	ļ	Щ	Ш			$oxed{oxed}$	Щ	\sqcup	\dashv	ļ	93	\sqcup	_	_			\bot	4	┷	Į ļ	 	143	Н	_	_	\dashv			ш	_	ᅬ
<u> </u>	44	Ц.,	L_		Ш	Ш	L_	Ш		_	<u> </u>	94	Щ	_	_	_		_ _	\perp	-	. I	L	144	Щ			\Box	_		ᆈ		
	45							Ш	Ш		<u> </u>	95	$oxed{oxed}$			\bot			\perp		↓	L	145	\sqcup		l	\square		$oxed{oxed}$	Ш		
	46				Ш		$oxedsymbol{oxed}$			\Box	L	96	Ш			[[L	146	Ш			ot		▃⅃			┙
L	47											97	ot	[\Box		[┚		J l		147			[]]]
	48											98			T		T]		148			T						╗
	49						П	П				99				\neg	7	\top	丁		1		149			ヿ	\Box		\neg	\sqcap	ヿ	ヿ
	50		П	П	П	П	Г	П				100	П			\dashv	\dashv	\top	┰		1		150	П	7	\neg	\Box	\neg	\neg	\neg	\neg	ヿ
		لـــــا	لب	-	ш	ш	ட	ш			_	1					1	L			, ,	<u> </u>										